



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

Dipartimento di Scienze  
Biomediche, Sperimentali  
e Cliniche "Mario Serio"  
**Eccellenza 2023-2027**



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

## Allegato 1 AVVISO ESPLORATIVO

**Avviso esplorativo per affidamento diretto ai sensi dell'art. 50 comma 1, lett. b) del D.Lgs 36/2023 per la fornitura di un ultracongelatore a -150°C per la crioconservazione del materiale biologico completo di back-up azoto liquido (installazione, training e collaudo inclusi) per il Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"**

L'Università degli Studi di Firenze intende procedere con affidamento diretto ai sensi dell'art. 50 comma 1, lett. b) del D.Lgs 36/2023 per la fornitura concernente l'acquisto di **un ultracongelatore a -150°C per la crioconservazione del materiale biologico completo di back-up azoto liquido (installazione, training e collaudo inclusi)**, per le attività del Dipartimento, alle condizioni meglio specificate di seguito.

La strumentazione che meglio corrisponde alle esigenze del dipartimento ha le seguenti funzionalità/caratteristiche minime:

- ULTRACONGELATORE CRIOGENICO -150°C
  - MODELLO CON CAMERA DA LITRI min 230/max 240 COMPLETO DI BACK-UP AZOTO LIQUIDO
  - CENTRALINA ELETTRONICA
  - TRASPORTO CONGELATORE
  - ALLACCIAIMENTO ALLA RETE ELETTRICA, COLLAUDO E TRAINING DEL CONGELATORE
  - CAPACITA' TOTALE 150 CRYOBOX
- Incluso di
- CF. 15 RACK VERTICALE INOX PER 10 CRYOBOX 13X13X5 LXPXH CM.
  - CF. 10 CRYOBOX DA 81/100 POSTI IN POLICARBONATO CON COPERCHIO COMPLETO DI GRIGLIA ANFANUMERICA
  - ALLACCIAIMENTO A LINEA DI DISTRIBUZIONE DI AZOTO LIQUIDO INCLUSO TUBI, RIDUZIONI E RIDUTTORE DI PRESSIONE

La fornitura dovrà inoltre includere:

- lo strumento completo di accessori che consentano l'espletamento delle funzioni sopra richiamate;
- consegna, installazione e collaudo funzionale on site;
- training;
- Garanzia di 12 mesi dalla data del collaudo.

Gli operatori interessati dovranno inviare adeguata documentazione tecnica (necessaria, utile a verificare le caratteristiche tecniche sopracitate).

La fornitura dovrà essere eseguita entro 40 gg dalla data di invio dell'ordine/contratto.



Si invitano pertanto eventuali operatori economici interessati a manifestare a questo Ente l'interesse alla partecipazione alla procedura per l'affidamento del contratto di fornitura.

La eventuale manifestazione di interesse dovrà pervenire **entro e non oltre il giorno 5 dicembre 2025** sul sistema START <https://start.toscana.it/homepage/>, rispondendo all'iniziativa con oggetto **"avviso esplorativo per affidamento diretto ai sensi dell'art. 50 comma 1, lett. b) del D.Lgs 36/2023 per la fornitura di un ultracongelatore a -150°C per la crioconservazione del materiale biologico completo di back-up azoto liquido (installazione, training e collaudo inclusi)** per le attività del Dipartimento.

Le richieste pervenute oltre il succitato termine non verranno tenute in considerazione.

Nel caso in cui venga confermata la circostanza secondo cui lo strumento sopra citato sia l'unico conforme alle esigenze sopra evidenziate, questo Ente potrà procedere alla conclusione del contratto, ai sensi dell'art. 50 comma 1, lett. b) del D.Lgs 36/2023 con l'operatore economico in grado di eseguire la fornitura.

Ai sensi dell'art. 13 del d.lgs.196/2003 e s.m.i. e del Regolamento UE 2016/679 – GDPR, si informa che i dati raccolti saranno utilizzati esclusivamente per le finalità connesse alla gestione della procedura in oggetto, anche con l'ausilio di mezzi informatici. L'invio della manifestazione di interesse presuppone l'esplicita autorizzazione al trattamento dei dati e la piena accettazione delle disposizioni del presente avviso.

**Responsabile Unico del Progetto: Dott.ssa Barbara Napolitano** - Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio", 50134 Firenze.

**DEC: Dott.ssa Benedetta Mannini** - Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio", 50134 Firenze.

Il presente avviso è pubblicato: sul profilo del committente <https://www.unifi.it/cmpro-v-p-9918.html> e al link <https://www.sbsc.unifi.it/vp-270-band-e-avvisi.html> e sulla piattaforma telematica START della Regione Toscana <https://start.toscana.it/homepage/>.

La stazione appaltante si riserva fin d'ora la libera facoltà di sospendere modificare o annullare la presente procedura e/o di non dare seguito all'affidamento.

Il Direttore del Dipartimento  
Prof. Andrea Galli